

# 技術家庭科 技術分野

## 技術を学ぶ意義を考える

### この教科では…

身の回りには様々な技術が使われており、それにより生活が豊かになっています。その技術の基礎・基本となる学習を通し、問題の解決をはかったり、実際にかたちにするのが技術科です。主に3年間を通して『材料と加工』『生物育成』『エネルギー変換』『情報』の技術について学習します。

### 授業事例

## 1年 材料と加工に関する技術「木製品」製作

木材加工では自分の生活の困りごとを解決する製品を製作します。だからそれぞれ作るものも違います。「作るより買ったほうが安い」「修理するより買いなおす」という声を良く聞きますが、製作を通して、その場に応じた作業の流れや工具の使い方を把握し、製作条件や失敗から何を得たのかを考えることで、長く使える実用的な作品やニーズに応える能力を育てています。



### Student's Voice

中学校から、始まる技術では、一人ずつ自分の作品を作ります。自分の個性を最大限にいかして製作しています。技術は、危険な道具をたくさん使うので先生の話聞いて扱いには気をつけるようにしています。自分の納得のいく作品を作れるようにがんばっています。（1年）